

Zadání bakalářské práce

Student:

Bc. Kamil Vadas

Studijní program:

B3922 Ekonomika a řízení průmyslových systémů

Studijní obor:

6208R123 Ekonomika a management v průmyslu

Téma:

Zefektivnění provozování drážní dopravy pomocí elektronického
zabezpečovacího zařízení
Streamlining the Operation of Rail Transport Using Electronic Security
Equipment

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

1. Shrňte nejnovější poznatky z oblasti provozu drážní dopravy.
2. Analyzujte současný stav zabezpečení provozu drážní dopravy.
3. Navrhněte opatření pro zefektivnění provozu drážní dopravy za pomoci elektronického zabezpečovacího zařízení.
4. Navržená opatření vyhodnoťte.

Seznam doporučené odborné literatury:

GAŠPARÍK, J., KOLÁŘ, J. Železniční doprava. Praha: Grada Publishing a.s., 2017.

SŽDC (ČD) Z1 Předpis pro obsluhu staničních a traťových zabezpečovacích zařízení. Olomouc: Jerid, 2007.

MARINOV, M., PEEP, J. K. Sustainable Rail Transport. Switzerland: Springer, 2020.

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Marek Šafránek**

Datum zadání: 30.11.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

doc. Ing. Šárka Vilamová, Ph.D.
vedoucí katedry

prof. Ing. Jana Dobrovská, CSc.
děkanka fakulty